**Index of Claims** 



Application/Control No.

09/975,991 Examiner

Baotran N. To

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HURSEY ET AL.

Art Unit

2135

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

**Appeal** Α

0 Objected

Cla	Date										
Final	Original	3/3/06									
	1	<b>√</b>									
	1 2 3 4 5 6 7 8	√									
	3	✓									
	4	√						_			
	5						$\Box$	_	_		
	6	V	-				-1				
	0	<b>√</b>				_	-			_	
	9	V	-			$\vdash$			$\neg$		
	10	./				_	$\dashv$				
_	11	1				-					
	12	V				_					
	13	V				<u> </u>					
	14	V								_	
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>									
	16	√									
	17	V			_						
	18	√									
	19	<b>√</b>		_		_	$\vdash$				
	20	V	_	<u> </u>		-	_				
	22	V	-	-		$\vdash$		_	$\vdash$		
<del> </del>	23	J	$\vdash$			┢	$\vdash$		-		
<del></del>	24	V			_	$\vdash$					
<u> </u>	25	V									
	26	V									
	27	V									
<u> </u>	28	<u>L</u>		L							
	29	<u> </u>		ļ.,		1					
	30	<b> </b>	_	_		-	_	_			
<b></b>	37	-	-	$\vdash$	⊢	-	H	┝	$\vdash$	_	
	28 29 30 31 32 33 34 35	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		
	34			$\vdash$			$\vdash$	-	Ι-	-	
<b></b>	35	$\vdash$	H	┢┈			T	Ι-	<u> </u>		
	36										
	36 37 38										
	38	$\Box$					$\Box$		oxdot	Ĺ	
<u> </u>	39	_	_		L	_	<u></u>	_	_	L.	
<u> </u>	40	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	41	├	<u> </u>	_	-	₽	1	-	-	-	
-	42	$\vdash$	-		-	1	-	$\vdash$	-	-	
<u> </u>	44	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
<b></b>	45	+	-	├-	$\vdash$	$\vdash$		⊢	┢	$\vdash$	
<u> </u>	46	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		H	<del>                                     </del>	-	
	47	t	$\vdash$			t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	┢	
	48	t	_		_	1	<u> </u>		_		
	49								L		
	50	П	Г		П	П			Г		

<u> </u>	Ш					Jak	_		_			Çla						7010	_			—
3	Original	3/3/06										Final	Original									
	1	<b>√</b>											51								$\neg$	$\neg$
寸	2	√.			_								52								$\neg$	$\neg$
$\dashv$	3	<b>√</b>			_								51 52 53				_	_	_			$\neg$
$\dashv$	<u> </u>		_			-							54	-		-	_	-	_		ᅱ	$\dashv$
$\dashv$		<b>√</b>		-			-	-	-				54 55	-		$\dashv$				-	$\dashv$	$\dashv$
-					_				_	$\vdash$			55		-	-				-	$\dashv$	
$\dashv$	1 2 3 4 5 6 7	<b>√</b>	_				_						56						_		-	
$\dashv$		√		_		_	_	_	_				57			-	_					
_	8	<				<u> </u>		_					58		_	_					$\dashv$	_
_	8 9 10	<b>✓</b>				_							59 60			_					_	_
	10	$\checkmark$											60			_						_
	11					<u> </u>	<u> </u>	_					61					_				_
	12	<b>√</b>											62 63									_
	13	V							<u>.                                    </u>				63									
	14	V										[	64									
	15	√ √							Г				65									
	16	V							Г				66									$\neg$
	17	V											66 67									
_	18	V	$\vdash$		Г		<del>                                     </del>	_					68									
	19	V	-	_					_		1		69									
	20	V	$\vdash$			-	$\vdash$				İ		70									
	21	V	$\vdash$	$\vdash$					-		l	$\vdash$	71	_		_	_			_	Н	$\dashv$
	22	√ √	-	┝		⊢	H	┝	$\vdash$		l	<del> </del>	72	$\vdash$	$\vdash$	-				-	-	$\dashv$
	23	<b>∨</b>	$\vdash$	$\vdash$		┝	$\vdash$	$\vdash$	-				72 73	-				$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	24	٧,	_	_	-	┝	-	⊢	⊢	⊢		<u> </u>	74	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
_	24	√					├	-	-	_		<u> </u>	75	-				⊢	-	$\vdash$		$\dashv$
	25	√.	_		⊢	L	<u> </u>	⊢	<u> </u>		ŀ		75 76	├	<u> </u>			┝	⊢	_		_
_	26	√		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	┝-	_	ļ	<u> </u>	70	-	<u> </u>			_	<u> </u>	-		
	27	✓		_	<u> </u>	<u> </u>					ļ		77		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
	28 29	<u> </u>		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$				<u>L</u>	l		78		<u></u>							-
	29	<u> </u>		<u> </u>		_		_		_			79							<u> </u>		
	30	_					L	_		<u> </u>	Į		80					_				$\square$
	31 32			L	_		<u> </u>		<u> </u>				81		<u> </u>			L				$\square$
	32	L.,							<u> </u>		]		82	<u> </u>								
	33						Ĺ						83	<u> </u>								
	34								Γ				84									
	34 35	Г		Ĭ						Γ			85					l .				
	36								Г		1		86		Г							
_	37							T					86 87					Г	Г	Г		П
	38	Г	Т				İ				1		88	Г	Г					Г		$\Box$
	39		_					T	Τ		1		89									П
	39 40	┰	_				$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	1	<u> </u>	90	Т			_	$\vdash$	Г	Т		П
	41		┢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		91	t	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\neg$
_	41 42	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	╫	-	-	1		91 92	一	$\vdash$	-		-	<del>                                     </del>	-	-	М
	43	┢	-	-	┝	╁	╁╌		╁╌	-	1		93	┢	$\vdash$	-	_	-	-		┢╾	Н
_	44	<del> </del>	╁─		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	ł		94	├				1	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
	45		-	-	$\vdash$	₩	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	1	<u> </u>	95	-		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
			-	-	├-	├-	$\vdash$	⊢	├	├	1		96	╁	$\vdash$	<u> </u>			-	-	-	$\vdash$
	46	$\vdash$	1	$\vdash$	⊬	⊢	├	├	├	₩	1	<u> </u>		⊢	<del> </del>	<u> </u>	_	$\vdash$	₩	$\vdash$	-	$\vdash$
	47	├	-	├-	<del>                                     </del>	├	├-	$\vdash$	<b>├</b>	<b>├</b>	1	<u> </u>	97	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	<del> </del>	-	Н
_	48	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├_	├-	<b>├</b>	├-	├	⊢	-	<u> </u>	98	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	-	-	$\vdash$
	49	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<b> </b>	⊢		₩	├	$\vdash$	-		99		Н—	<u> </u>	$\vdash$	├-	├		-	$\vdash$
	50	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>		L_	L_	<u></u>	J	L	100	L_	l	L_	L_	L_		L	L_	Ш

Claim						ate	<del>-</del> -			$\neg$
										ヿ
a	Original									
Final	rig									
_	0								1	ı
	101									$\dashv$
	102									ヿ
	103 104 105						_			
	104									$\Box$
	105									
	106							_		$\neg$
	106 107			_						
	108									
	108 109									
	110									
	111									
	112					П				
	110 111 112 113									
	114 115 116			Г						$\Box$
	115			<u> </u>					П	П
	116	Г	_			Г				
	117		_	<b></b>						П
	118	<u> </u>								
	119	一	_		Т	Т			_	
	120			Г						
	117 118 119 120 121	Г	_				Г			
	122					Г	$\vdash$	_		
	123				Τ					
	122 123 124 125 126 127 128 129								Г	
	125			T	Г					
	126								Г	
	127									
	128			1						
	129									
	130 131			<u> </u>						П
	131	Τ.	Г				Г			П
	132	İ				1				П
	133			1	Г	┢	<del>                                     </del>			П
	133 134	1		Τ	T	T				П
ļ	135		Г	Τ		Π	Γ	Г	Π	П
	136	T -	T	$\vdash$					П	П
	137							Γ		П
	138	1		Τ	Ī		Г			П
	139		Г	1						П
	140							L		
	141		Г	1		П	Г	_		П
	142		Γ	Ī						П
	143	Π	Г				Γ	Г		П
	144		Г	T		T	Γ	Γ	1	П
	145		Г	1	Π	1	Г	Π	T	П
	146		T	1		$\vdash$	T		T	П
	147	Ť	Г	1	$\vdash$	Π	$I^-$	Г	T	П
	148	1	Т				$\vdash$		<u> </u>	П
	149	1	Π	T						
	150	Г	Ι-	1	T	1	T	Т	T	П
		-	1				ч		_	